

## Poučevanje Mizarski tehnik, usmerjen v izdelavo modelov in kalupov (TischlereitechnikerIn, Schwerpunkt Modell- und Formenbau)

[Im BIS anzeigen](#)



**Mizarski tehnički s poudarkom na izdelavi modelov in kalupov izdelujejo modele iz lesa, plastike ali kovine po načrtih in risbah, tudi z uporabo programske opreme CAD. Upravljajo stroje za vrtanje in brušenje, ki so krmiljeni s programsko opremo.**

**TischlereitechnikerInnen mit Schwerpunkt Modell- und Formenbau fertigen Modelle aus Holz, Kunststoff oder Metall nach Plänen und Zeichnungen, auch mit CAD-Software. Dabei bedienen sie Bohr- und Schleifmaschinen, die mit Software gesteuert werden.**

**Obdobje vajenštva: (Lehrzeit: ) 4 Leta (4 Jahre)**

**Dohodek v prvem letu usposabljanja: (Einkommen im ersten Lehrjahr: ) ab 890 Evro (890 Euro)**

### Kaj počne Mizarski tehnik, usmerjen v izdelavo modelov in kalupov ?

**(Was macht ein/eine TischlereitechnikerIn, Schwerpunkt Modell- und Formenbau?)**

- Oblikovanje in izdelava modelov iz lesa, kovine ali plastike, npr. B. Arhitekturni modeli, livački modeli
  - Izdelava prototipov na podlagi načrtov in delovnih risb
  - Tiskanje, sestavljanje in preverjanje delov modelov na 3D-tiskalniku
  - Izdelava modelov stavb za arhitekte
  - Programiranje, upravljanje in spremljanje strojev
  - Ustvarjanje skic in risb ročno ali s programsko opremo CAD
- 
- Modelle aus Holz, Metall oder Kunststoff entwerfen und erzeugen, z. B. Architekturmodelle, Gießereimodelle
  - Prototypen nach Plänen und Werkzeichnungen anfertigen
  - Modellteile am 3D-Drucker ausdrucken, zusammenbauen und überprüfen
  - Modelle von Bauwerken für ArchitektInnen herstellen
  - Maschinen programmieren, bedienen und überwachen
  - Skizzen und Zeichnungen per Hand oder mit CAD-Software erstellen

### Kje poteka Mizarski tehnik, usmerjen v izdelavo modelov in kalupov ?

**(Wo arbeitet ein/eine TischlereitechnikerIn, Schwerpunkt Modell- und Formenbau?)**

- Mizarji
  - Podjetja, ki predelujejo les
  - Livarne
  - Podjetja, ki proizvajajo in obdelujejo kovine, npr. B. Vozila, orodja
  - Podjetja za predelavo plastike
- 
- Tischlereien
  - Betriebe, die Holz verarbeiten
  - Gießereibetriebe
  - Betriebe, die Metall erzeugen und bearbeiten, z. B. Fahrzeuge, Werkzeug
  - Kunststoffverarbeitende Betriebe

### Kaj me navdušuje in v čem sem dober?

**(Was begeistert mich und was kann ich gut?)**

**(Pogosto omenjene zahteve v razpisih za delovno mesto za vajence)**

- Uživanje v ročnih delih in delih (Freude am Basteln und Werken)
- Uživajte v delu z računalnikom (Gerne am Computer arbeiten)
- Spretnost s prsti (Geschicklichkeit mit den Fingern)
- Dobra prostorska zavest (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
- Občutek oblike (Sinn für Formen)
- Občutek natančnega dela (Sinn für genaues Arbeiten)

#### **Koliko časa traja vajeništvo?**

**(Wie lange dauert die Lehrzeit?)**

- 4 Jahre; Skrajšano vajeniško obdobje za ljudi z izobrazbo: 3 let

#### **Iskanje in iskanje vajeništva**

**(Lehrstellen suchen und finden)**

Trenutno obstaja (Aktuell gibt es) **2** prosta delovna mesta (offene Stellen)  zum AMS-eJob-Room

#### **Dohodek vajenca**

**(Lehrlingseinkommen)**

Prvo leto vajeništva: od € 890 , zadnje leto vajeništva: od 2000

(Erstes Lehrjahr: ab €890, Letztes Lehrjahr: ab €2000)

Kolektivna pogodba minimalni dohodek (bruto = znesek PRED odštetimi davki in prispevki za zavarovanje).

(Kollektivvertragliche Mindest-Einkommen (Brutto = Betrag VOR Abzug von Steuern und

Versicherungsabgaben).)

Dodatne informacije, vključno z različnimi predpisi po zveznih deželah in morebitnimi posebnimi predpisi:  
(Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen:  
 v poklicni leksikon AMS (zum AMS-Berufslexikon)

#### **Kje so poklicne šole?**

**(Wo gibt es Berufsschulen?)**

Več informacij: na vadbeni kompas

(zum Ausbildungskompass)

#### **Kaj me zanima in katere osebne lastnosti naj prinesem s seboj?**

**(Was interessiert mich und welche persönlichen Eigenschaften sollte ich mitbringen?)**

#### **Področja zanimanja**

**(Interessensgebiete)**

- **Gradbeništvo, les, gradbena tehnologija (Bau, Holz, Gebäudetechnik)**

Zahteve: (Voraussetzungen:)

- Bodite telesno pripravljeni (Körperlich fit sein)
- Dobra prostorska zavest (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
- Ročna spretnost (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Uživajte v delu s stroji (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Z veseljem delam z orodji (Gerne mit Werkzeug arbeiten)
- Z veseljem delate na prostem v vsakem vremenu (Gerne bei jedem Wetter im Freien arbeiten)

#### **Osebne lastnosti**

**(Persönliche Eigenschaften)**

- Spretnost (Fingerfertigkeit)

#### **Kakšno je moje delovno okolje?**

**(Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)**

**Delovno okolje**

**(Arbeitsumfeld)**

- Arbeit am Bildschirm

**Katere poklice lahko opravljam z vajeniško izobrazbo?**

**(Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)**

**Dodelitev naslednjim poklicnim profilom**

**(Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)**

- Izdelovalec modelov (ModellbauerIn)

**Dodelitev poklicnim območjem in skupinam BIS**

**(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)**

**Gradbeništvo, pomožna gradnja, les, gradbena tehnologija (Bau, Baubewerbe, Holz, Gebäudetechnik)**

- Mizarstvo, tehnologija lesa in žage (Tischlerei, Holz- und Sägetechnik)

**Dodatne strokovne informacije**

**(Weitere Berufsinfos)**

**Sorodna vajeništva in kreditiranje**

**(Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)**

Sorodno vajeništvo	Kreditiranje po			
	1. leto vajeništva	2. leto vajeništva	3. leto vajeništva	4. leto vajeništva
FaserverbundtechnikerIn	voll			
GießereitechnikerIn, Schwerpunkt Eisen- und Stahlguss	voll			
GießereitechnikerIn, Schwerpunkt Nichteisenmetallguss	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Maschinenbautechnik	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Metallbautechnik	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Stahlbautechnik	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Werkzeugbautechnik	voll			
Kunststofftechnologe/-technologin	voll			
MetallgießerIn	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schmiedetechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schweißtechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Sicherheitstechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Werkzeugbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Zerspanungstechnik	voll			
TischlerIn, Schwerpunkt Allgemeine Tischlerei	voll	voll		

Sorodno vajeništvo	1. leto vajeništva	2. leto vajeništva	Kreditiranje po vajeništva	4. leto vajeništva
TischlerIn, Schwerpunkt Drechsler	voll	voll		

**Zamenjava zaključnega pripravnškega izpita**

**(Ersatz der Lehrabschlussprüfung)**

Zaključni izpit za vajeništvo v vajeništvu ' TischlereitechnikerIn, Schwerpunkt Modell- und Formenbau ' NE nadomešča zaključnega izpita za vajeništvo v povezanih vajeništvih.

**Dodelitev poklicni klasifikaciji AMS (šestmestna)**

**(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))**

- 251782 Mizarški tehnik - izdelava modelov in kalupov (Tischlereitechniker/in - Modell- und Formenbau)

**Vrsta vajeništva**

**(Lehrberufsart)**

Schwerpunkt-Lehrberuf

**Status vajeništva**

**(Lehrberuf Status)**

trenutno (aktuell)

**Imenovanje v skladu s seznamom vajeništva ali predpisi o usposabljanju**

**(Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)**

Tischlereitechnik - Schwerpunkt Modell- und Formenbau

**Zastareli vajeniški nazivi (Veraltete Lehrberufsbezeichnungen)**

- ModellbauerIn (veljavno do (gültig bis ) 31. August 2022)
- ModellschlosserIn (veljavno do (gültig bis ) 30. Juni 1999)
- ModelltischlerIn (veljavno do (gültig bis ) 30. Juni 1999)

 powered by Google Translate

**Besedilo je bilo samodejno prevedeno iz nemščine. Nemški izrazi so navedeni v oklepajih.**

**Ta storitev lahko vključuje prevode, ki jih ponuja GOOGLE. GOOGLE ZAVRNAVA VSAKO ODGOVORNOST V ZVEZI S PREVODI, IZRESNO ALI IMPLICIRANO, VKLJUČUJOČO VSAKO ODGOVORNOST ZA TOČNOST, ZANESLJIVOST IN KAKRŠNO NAKLJUČNO ODGOVORNOST ZA UČINKOVITOST TRGA IN ODGOVORNOST.**

**Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern angezeigt.**

**DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE SCHLIEßT IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEGLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEGLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEGLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.**

To učenje je bilo posodobljeno dne 02. Dezember 2025 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 02. Dezember 2025.)